



**6** YEARS  
GUARANTEE  
APPROVED  
QUALITY

# Rotonivo<sup>®</sup> 4000

## Détecteur limite de niveau à palette rotative

La solution fiable avec boîtier en matière plastique, universellement utilisable, construction durable, application aussi dans les secteurs à risques d'explosion de poussière



# Rotonivo® 4000



- Construction en matière plastique
- Approprié pour presque tous les vracs
- Principe de mesure simple et fiable, installation confortable et rapide

**Utilisation:** Le Rotonivo® 4000 peut au besoin être utilisé comme détecteur de besoin, de plein ou de vide dans les réservoirs de vracs. Il convient principalement pour de plus faibles charges mécaniques dans les matériaux les plus différents par ex. des céréales, aliments pour animaux, détergents, craies, ciments, granulats de matière plastique et beaucoup plus.

## RN 4001 Standard

### Détecteur de plein, de besoin et de vide

Construction standard, installation verticale, horizontale et en oblique  
longueur du bras jusqu'à 1000 mm



## RN 4001 Axe pend.

### Détecteur de plein

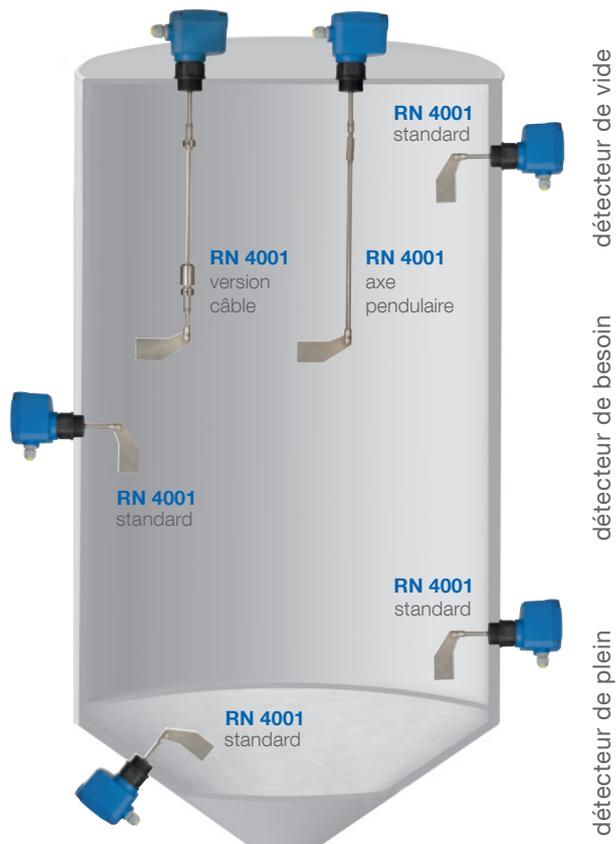
Construction avec axe pendulaire, installation verticale



## RN 4001 Câble

### Détecteur de plein

Construction avec câble de rallonge, installation verticale



## Données techniques

<b>Boîtier</b>	Matière plastique PA, IP 66
<b>Agréments</b>	ATEX, IEC-Ex, TR-CU, CCC-Ex (Protégé contre les explosions de poussière)
<b>Secteur de température de process</b>	-40 °C à +80 °C (-40 °F à +176 °F)
<b>Gamme de pression</b>	Max. +0,8 bar (11.6 psi)
<b>Sensibilité</b>	A partir de 100 g/l (6 lb/ft <sup>3</sup> ) – réglable en 3 étapes
<b>Tension universelle</b>	230 V, 115 V, 48 V, 24 V AC, 24 V DC
<b>Raccord de process</b>	G 1", G 1¼" et G 1½", M30x1,5, M32x1,5 Epaulement d'étanchéité inclus
<b>Palier</b>	Raccord de process Aluminium: palier à billes, étanche à la poussière Raccord de process plastic: Lisse de haute qualité. Sans entretien
<b>Matériaux</b>	Raccord proc. PA, Aluminium Arbra Acier inoxydable Palettes PA, Acier inoxydable